

# 速乾エポキシ樹脂系防錆塗料

# PROTECT GV-Eco

プロテクト GV-Eco

## 弱溶剤

## 鉛・クロムフリー

- グルーピング部分の防錆
  - ハウジング形管継手使用の鋼管切断面の防錆
  - MD継手使用の鋼管切断面の防錆
- 余ネジ部の防錆
- パイプ管端面の防錆
- パイプレンチの傷の補修
- 鉄構造物の防錆



HERMETIC



## Protect GV-Ecoの特長

Protect GV-Ecoは、速乾タイプの一液エポキシ系さび止め塗料で、環境を配慮し鉛・クロムフリータイプ、臭いの少ない弱溶剤タイプとなっております。鉄、トタン、亜鉛メッキなど幅広く塗装ができます。付着性に優れるエポキシ樹脂を使用し(JIS K5551 3種相当)、JIS K5625以上の優れた防食性を発揮します。



## Protect GV-Ecoの用途

## ■ グルーピング工法部分の防錆

- ハウジング形管継手使用の鋼管切断面の防錆
- MD継手使用の鋼管切断面の防錆

## ■ パイプ管端面の防錆

## ■ 分岐穴廻りの磨き部の防錆

## ■ 余ネジ部分の防錆

## ■ パイプレンチの傷の補修

## ■ 各種鉄構造物の防錆 等



## ■ 使用方法

1. 塗る面のゴミ、錆などを取り除き、脱脂洗浄を行って下さい。
2. 容器を十分に振ってから吹き付けて下さい。
3. 吹付けの際は、塗る面と噴出口との間は20～30cmの間隔を取って下さい。
4. 一度に厚塗りをせず、塗る面と平行に移動し、やや薄めにまんべんなく2～3回程度塗り重ねて下さい。
5. 使用後は、容器を逆さにして2秒くらい空吹きをし、噴出口をよく拭いてからフタをして下さい。

・本カタログに記載されているデータは弊社で測定した信頼できるデータですが、お客様各位にてご使用された結果を保証するものではありません。使用方法、使用条件によっては本来の性能を発揮できない場合がございます。貴社の使用目的条件に適するか否かを使用テストでご確認の上ご使用下さい。

・本カタログの記載内容は改良等の為、お断りなく変更することがございます。・施工条件等は弊社の管理外です。製品の交換以上の責任は負いません。

## ■ 注意事項

1. 幼児、児童が触れないよう保管、廃棄には充分注意すること。
2. 有機溶剤が含まれているため長時間溶剤の臭いを嗅ぐと有害であり、施工中や施工後塗料の臭いがなくなるまでは充分換気をして下さい。
3. 塗料を吹き付ける時は使用者本人、周りにいる人にかからないように風の流れなどに注意して下さい。
4. 冷暗所保管。有効期限製造日より1ヵ年。
5. 廃棄の際は中のガスを完全に抜き、他のゴミとはっきり区別して処理して下さい。

## Protect GV-Ecoの物性

項目	内容
色調	ライトグレー(N-8近似)
つや	つや消し
仕上がり	平滑
比重	1.45
溶剤比重	0.82
加熱残分	70%
標準所要量(スプレー)	0.17(kg/m <sup>2</sup> /回)

項目		5～10℃	25℃	30℃
乾燥時間	指触	1時間	20分	15分
	半硬化	2時間	1時間	30分
標準塗装間隔	最短	6時間	4時間	3時間
	最長	10日	7日	7日

## ● 国土交通省機械設備工事共通仕様書適合品

## ● JPF MP 0006 耐塩水噴霧試験適合品

## ● F☆☆☆☆

製品名	色調	入数
Protect GV-Eco 50ml 刷毛付きミニボトル	ライトグレー (グレーN8近似色)	ケース 小箱5本×4箱
Protect GV-Eco 500g 刷毛付き缶タイプ	ライトグレー (グレーN8近似色)	ケース12缶入
Protect GV-Eco 300ml スプレータイプ	ライトグレー (グレーN8近似色)	ケース12本入

## 【グルーピング部の防錆処理の場合】

塗布面を脱脂剤等で前処理をして下さい。

スプレー缶ご使用の場合は、充分に缶を振ってからムラのないように吹き付けて下さい。

刷毛塗りタイプの場合は、充分に攪拌してから刷毛で円周方向にムラのないように塗布して下さい。

一度に大量に塗布しますと硬化時間が不安定になったり、ダレや凹凸が生じますのでご注意下さい。

[Protect GV-Eco ホームページ]  
<https://www.hermetic.co.jp/item/paint/218>



■ご不明な点などございましたら弊社営業部までお問い合わせ下さい。

**株式会社 ヘルメチック**

営業本部

〒169-0051 東京都新宿区西早稲田3-24-11

TEL:03-3200-7289 FAX:03-3208-8234

Email: accountmaster@hermetic.co.jp

ホームページ <https://www.hermetic.co.jp>